

ESPECIFICAÇÕES DO EQUIPAMENTO MS150-48FP-4X

Aparelho para comutação de pacotes de dados, Switch Meraki serie MS150-48FP-4X, L2, de gerenciamento de nuvem, com 48 portas GE, 740W PoE



Produto	Descrição do Produto
MS150-48FP-4X	Aparelho para comutação de pacotes de dados

ESPECIFICAÇÕES DO PN : MS150-48FP-4X

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- Tipo: Switch de acesso gerenciável, camada 2/3, com PoE/PoE+
- Portas Ethernet: 48 portas RJ-45 10/100/1000 Mbps com suporte a PoE/PoE+ (IEEE 802.3af/at)
- Portas uplink: 4 portas SFP+ 1/10 Gbps para uplink de fibra óptica
- Capacidade de switching: Até 176 Gbps
- Capacidade de encaminhamento: Até 130,9 Mpps
- Potência PoE disponível: Até 740 W para alimentar dispositivos PoE/PoE+
- Buffer de pacotes: 16 MB
- VLANs suportadas: Até 4.096 VLANs simultâneas
- Recursos de segurança: ACLs, autenticação 802.1X, DHCP snooping, proteção contra ataques DoS
- Gerenciamento: Cisco Meraki Dashboard (nuvem), SNMP, CLI limitado
- Montagem: Rack 19 polegadas (1U)
- LEDs indicadores de status e atividade
- Material do gabinete: Metálico de alta resistência
- Ventilação: Coolers inteligentes para operação silenciosa
- Compatibilidade: Cisco Meraki Cloud Managed

POTÊNCIA

- Fonte de alimentação interna: 100-240V CA, 50/60 Hz (bivolt automática)
- Consumo máximo total: 850 W (incluindo PoE)
- potência PoE disponível: 740 W

DIMENSÕES

- 4,4 cm (A) x 44,0 cm (L) x 38,0 cm (P) *(1U para montagem em rack padrão)*

AMBIENTE

- Temperatura operacional: 0°C a 40°C
- Umidade relativa: 10% a 90% (sem condensação)

SEGURANÇA

- Suporte a autenticação IEEE 802.1X
- Suporte a ACLs e listas de controle de acesso avançadas
- DHCP snooping e proteção contra ataques DoS